

Lehrangebot

FB IV – Mathematik, Universität Trier, SS 2027

Stand: 28.05.2026, 15:57 Uhr, (2027_ss_lehrangebot_mathe_v_03.tex)

Für Bachelor-Studium, (bzw. auch MEd-Studium):

Titel der Veranstaltung	SWS	Dozenten
Analysis einer und mehrerer Veränderlicher Übungen dazu	4 2+2	Frerick Jonas
Integralsätze und Differentialgleichungen Übungen dazu	4 2	Wengenroth Wengenroth
Lineare Algebra Übungen dazu	4 2+2	Marheineke N.N.
Einführung in die Numerik Übungen (Theorie) dazu Übungen (Programmierung) dazu	5 2+2 1	Marheineke Mönch Mönch
Wahrscheinlichkeitsrechnung II Übungen dazu	2 1	Roos Roos
Wahrscheinlichkeitstheorie Übungen dazu	4 2	Roos Roos
Seminar Fachdidaktik der Mathematik (Bachelor)	2	N.N. (Nachfolge Harder)
Seminar Grundlagen der linearen Algebra (BEd GS)	2+2	Perscheid
Seminar Fachdidaktik der Mathematik (BEd GS)	2+2	Perscheid

Für Bachelor/Master/Hauptstudium:

Titel der Veranstaltung	SWS	Dozenten
Funktionentheorie	4	Frerick
Übungen dazu	2	N.N.
Funktionalanalysis II	4	Post
Übungen dazu	2	N.N.
Algebraic Topology	4	Wengenroth
Stochastische Analysis und Mathematical Finance	4	Seifried
Übungen dazu	2	Faßbender
Stochastische Kontrolltheorie	2	Seifried
Übungen dazu	2	Faßbender
Schulmathematik aus Hochschulsicht	4	de Vries
Übungen dazu	2	Geib
Numerical Optimization	4	Schulz
Übungen dazu	2+2	N.N.
Nonlinear Optimization	4	Horländer
Übungen dazu	2	N.N.
Didaktik des Mathematikunterrichts (MEd GS)	4	Perscheid
Seminar dazu	2+2+2+2	Perscheid, de Vries
Seminar Fachdidaktik der Mathematik (Master)	2	N.N. (Nachfolge Harder)
MEd-Seminar Analysis	3	Post
BSc/MSc-Seminar Analysis	2	Post
Seminar Numerische Aspekte von Data Science	3	Schulz
Seminar Stochastische Prozesse	2	Seifried
Seminar Operations Research	2	de Vries
Oberseminar Stochastik	2	Seifried, Roos
Oberseminar SIAM Student Chapter	2	
Seminar Lüttich-Trier	2	Esser, Frerick Nicolai, Wengenroth

Service:

Titel der Veranstaltung	SWS	Dozenten
Numerical Mathematics for Geoscientists	2	S. Schmidt
Übungen dazu	2	S. Schmidt
Research Case Studies	1	Schulz